

**ADAPTASI MASYARAKAT TERHADAP LIMBAH PABRIK
KARET DI KELURAHAN PELAMBUAN KECAMATAN
BANJARMASIN BARAT**

SKRIPSI

Diajukan untuk Memenuhi Persyaratan dalam Menyelesaikan Program Strata-1
Pendidikan Ilmu Pengetahuan Sosial



**Disusun oleh:
DANTI HERLENA WATI
NIM 2210128220025**

**JURUSAN PENDIDIKAN ILMU PENGETAHUAN SOSIAL
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
BANJARMASIN
2026**

**ADAPTASI MASYARAKAT TERHADAP LIMBAH PABRIK
KARET DI KELURAHAN PELAMBUAN KECAMATAN
BANJARMASIN BARAT**

SKRIPSI

Diajukan untuk Memenuhi Persyaratan dalam Menyelesaikan Program Strata-1
Pendidikan Ilmu Pengetahuan Sosial

**Disusun oleh:
DANTI HERLENA WATI
NIM 2210128220025**

**JURUSAN PENDIDIKAN ILMU PENGETAHUAN SOSIAL
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
BANJARMASIN
2026**

HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI

Danti Herlena Wati
NIM. 2210128220025

ADAPTASI MASYARAKAT TERHADAP LIMBAH PABRIK KARET DI KELURAHAN PELAMBUAN KECAMATAN BANJARMASIN BARAT

Disetujui dan disahkan oleh:

Pembimbing Utama



Rusmaniah, S.Pd., M.Pd.
NIP. 19911128 202012 2 013

Pembimbing Pendamping



Sovia Husni Rahmia, S.Pd., M.Pd.
NIP. 19941224 202406 2 002

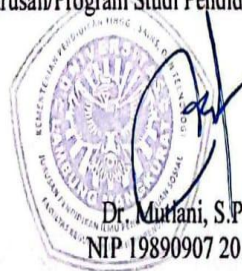
Dosen Penguji



Dr. Mutiani, S.Pd., M.Pd.
NIP. 19890907 201803 2 001

Mengetahui,

Ketua Jurusan/Program Studi Pendidikan Ilmu Pengetahuan Sosial



Dr. Mutiani, S.Pd., M.Pd.
NIP. 19890907 201803 2 001

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertandatangan dibawah ini:

Nama : Danti Herlena Wati

Nim : 2210128220025

Jurusan : Pendidikan Ilmu Pengetahuan Sosial (IPS)

Fakultas : Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan (FKIP)

Universitas : Lambung Mangkurat (ULM)

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya tulis sendiri, bukan merupakan pengambilan alihan tertulis atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai hasil tulisan atau pikiran saya sendiri. Hal-hal yang berkaitan dengan teknik penulisan, telah sesuai dengan Pedoman Penulisan Karya Ilmiah Jurusan Pendidikan IPS FKIP ULM.

Banjarmasin, 8 Juni 2026

Yang membuat pernyataan



Danti Herlena Wati

NIM.2210128220025

KATA PENGANTAR

Alhamdulillahirabbil'alamin segala puji syukur saya panjatkan kehadiran Allah SWT, karena atas limpahan rahmat, karunia, serta taufik dan hidayah-Nya penulis masih diberi kesempatan untuk bekerja menyelesaikan skripsi ini. Skripsi ini merupakan satu diantara syarat untuk memenuhi tugas mata kuliah skripsi. Penulis mengucapkan terima kasih kepada dosen pembimbing skripsi yang telah mendukung dalam menyelesaikan Skripsi ini.

Penulis menyadari masih terdapat banyak kekurangan pada penyusunan skripsi ini, baik sengaja maupun tidak sengaja, dikarenakan keterbatasan ilmu pengetahuan dan wawasan serta pengalaman yang penulis miliki, untuk itu penulis memohon maaf atas segala kekurangan tersebut dan tidak menutup diri terhadap segala saran dan kritik serta masukan yang bersifat konstruktif bagi penulis.

Banjarmasin, 8 Juni 2026

Penulis,



Danti Herlena Wati

NIM. 2210128220025

UCAPAN TERIMA KASIH

Alhamdulillahirabbil'alamin, puji dan Syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT. Karena atas Rahmat dan karunia nya penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Dalam proses penyusunan skripsi ini penulis telah banyak dapat bantuan dan dukungan dari berbagai pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung. Penulis secara khusus mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu. Demikian, dengan segala kerendahan hati, penulis mengucapkan rasa terima kasih yang tak terhingga kepada:

1. Dr. Mutiani, S.Pd., M.Pd selaku ketua jurusan Pendidikan IPS FKIP ULM sekaligus dosen penguji I yang telah memberikan bimbingan dan masukan dalam penulisan hingga penyelesaian skripsi ini.
2. Rusmaniah, S.Pd.,M.Pd selaku dosen pembimbing I yang telah sabar memberikan arahan, bimbingan, serta motivasi kepada penulis dalam penyusunan sehingga skripsi ini dapat terselesaikan.
3. Sovia Husni Rahmia, S.Pd.,M.Pd selaku dosen pembimbing II yang telah memberikan saran, masukan, dan bimbingan dengan penuh kesabaran sehingga skripsi ini dapat terselesaikan.
4. Raihanah Sari, S.Pd., M.Pd selaku penguji II yang telah memberikan bimbingan dan masukan dalam penulisan hingga penyelesaian skripsi ini.
5. Seluruh dosen jurusan Pendidikan IPS FKIP ULM yang telah bersedia meluangkan waktu, tenaga dan pikiran dalam pembelajaran, arahan serta memberikan pemahaman sehingga skripsi ini dapat terselesaikan.
6. Lurah Pelambuan yang telah memberikan izin penelitian serta membantu penulisan dalam memperoleh data dan informasi yang diperlukan selama proses penelitian berlangsung.
7. Seluruh informan yang bersedia meluangkan waktu, memberikan informasi, serta bekerja sama dengan penulis sehingga penelitian ini dapat terlaksana.
8. Teristimewa dan dengan penuh cinta, penulis persembahkan ucapan terima Kepada Ibu tercinta dengan penuh rasa cinta dan terimakasih penulis persembahkan skripsi ini yang telah berjuang membesarkan, mendidik, dan mendukung penulis dengan penuh kasih sayang dan keteguhan hati. Terima

kasih atas doa dan pengorbanan dan semangat yang selalu diberikan sehingga penulis dapat sampai pada tahap ini. Skripsi ini menjadi wujud rasa hormat, bakti, dan terima kasih penulis kepada ibu.

9. Kepada Almarhum Ayah cinta pertama penulis persembahkan doa dan rasa rindu yang mendalam. Terima kasih atas kasih sayang, nasihat, dan keteladanan yang telah diberikan semasa hidup. Meskipun ayah telah tiada, nilai-nilai kehidupan yang ayah ajarkan tetap menjadi kekuatan bagi penulis hingga mampu berada di titik ini. Skripsi ini penulis persembahkan sebagai wujud cinta, doa, dan penghormatan untuk ayah.
10. Kepada kakak perempuan tercinta, satu-satunya saudara yang penulis miliki, terima kasih karena selalu memberi semangat dan menasihati penulis dalam setiap keadaan. Dalam perjalanan hidup yang tidak selalu mudah, kakak tetap menguatkan dan mengajak penulis untuk bertahan. Meski banyak hal harus dilalui, kita belajar bersama untuk tetap tegar. Skripsi ini penulis persembahkan sebagai wujud cinta dan terima kasih untuk kakak.

Penulis menyadari skripsi ini jauh dari kata sempurna, tetapi tetap berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat untuk menambah wawasan dan Ilmu pengetahuan, khususnya bagi penulis dan sebagai acuan dalam penelitian yang akan datang serta umumnya bagi pembaca. Kritik dan saran yang membangun dari berbagai pihak sangat diharapkan untuk kesempurnaan hasil penelitian ini. Akhir kata, semoga Allah SWT membalas budi setiap kebaikan dan bantuan dari semua pihak kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.

Banjarmasin, 8 Juni 2026

Penulis,



Danti Herlena Wati

NIM. 2210128220025

ABSTRAK

Danti Herlena Wati, 2026 Adaptasi Masyarakat terhadap Limbah Pabrik Karet di Kelurahan Pelambuan Kecamatan Banjarmasin Barat. Skripsi. Jurusan Pendidikan Ilmu Pengetahuan Sosial, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan. Universitas Lambung Mangkurat. Pembimbing 1: Rusmaniah, S.Pd., M.Pd dan Pembimbing 2: Sovia Husni Rahmia, S.Pd., M.Pd.

Keberadaan pabrik karet di Kelurahan Pelambuan kecamatan Banjarmasin Barat, berjarak kurang dari 2 kilometer, sehingga tidak memenuhi ketentuan jarak aman ideal sesuai peraturan perundang-undangan. Kondisi lokasi tersebut menyebabkan aktivitas industri berdekatan langsung dengan kehidupan sehari-hari masyarakat dan menimbulkan dampak lingkungan berupa pencemaran udara, pencemaran air, serta penurunan kualitas tanah. Penelitian ini bertujuan untuk mendeskripsikan dampak lingkungan akibat limbah pabrik karet serta adaptasi masyarakat terhadap dampak lingkungan yang ditimbulkan oleh limbah pabrik karet.

Penelitian ini menggunakan pendekatan kualitatif dengan metode deskriptif. Pengumpulan data dilakukan melalui wawancara mendalam, observasi non-partisipatif, dan dokumentasi. Subjek penelitian ditentukan menggunakan teknik *snowball sampling* yang melibatkan pihak kelurahan, pengurus RT/RW, serta warga masyarakat yang tinggal di sekitar pabrik karet. Analisis data dilakukan melalui tahapan reduksi data, penyajian data, dan penarikan kesimpulan, serta diuji keabsahannya menggunakan teknik perpanjangan pengamatan dan triangulasi sumber, teknik, serta waktu.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa dampak lingkungan yang dirasakan masyarakat meliputi: (1) Pencemaran udara berupa bau menyengat yang berasal dari proses pengolahan karet, dirasakan masyarakat sekitar setiap hari. Pencemaran air yang ditandai dengan perubahan warna menjadi keruh, timbulnya bau tidak sedap, serta penurunan kualitas air sungai dan saluran. Pencemaran tanah ditandai dengan munculnya bau khas dari dalam tanah serta perubahan struktur fisik tanah yang mengurangi fungsi ekologisnya sebagai media tanam dan resapan air. (2) Masyarakat menyesuaikan diri dalam tiga cara: perilaku, sosial, dan ekonomi. Penyesuaian perilaku ditunjukkan melalui tindakan seperti menutup permukaan tanah di sekitar rumah dan mengatur penggunaan air sesuai kebutuhan. Penyesuaian sosial terlihat dari bagaimana warga sudah terbiasa dengan bau limbah, sehingga terbentuk norma dan kebiasaan baru; sementara penyesuaian ekonomi meliputi pembelian air PDAM untuk minum dan memasak, serta anggota komunitas yang bekerja di pabrik atau berdagang untuk memenuhi kebutuhan ekonomi mereka.

Kesimpulan dari penelitian ini adalah bahwa aktivitas pengolahan karet telah menyebabkan perubahan pada kondisi lingkungan yang dirasakan oleh masyarakat, seperti terganggunya kualitas air, udara, dan tanah. Dalam menghadapi kondisi ini, masyarakat melakukan berbagai penyesuaian. Penyesuaian ini mencakup perubahan perilaku, sosial, dan ekonomi yang dilakukan komunitas sebagai respons terhadap dampak lingkungan dari pabrik karet.

Kata kunci: Adaptasi masyarakat, dampak lingkungan, limbah pabrik karet.

ABSTRACT

Danti Herlena Wati, 2026 Community Adaptation to Rubber Factory Waste in Pelambuan Village, West Banjarmasin District. Thesis. Department of Social Sciences Education, Faculty of Teacher Training and Education, Lambung Mangkurat University. Supervisor 1: Rusmaniah, S.Pd., M.Pd. and Supervisor 2: Sovia Husni Rahmia, S.Pd., M.Pd.

The rubber factory in Pelambuan Village, West Banjarmasin District, is located less than 2 kilometers away, thus not meeting the ideal safe distance requirements as per laws and regulations. This location conditions place industrial activities directly close to the daily lives of the community and cause environmental impacts in the form of air pollution, water pollution, and soil degradation. This study aims to describe the environmental impacts of rubber factory waste and community adaptation to the environmental impacts caused by rubber factory waste.

This study uses a qualitative approach with descriptive methods. Data collection was conducted through in-depth interviews, non-participatory observation, and documentation. The research subjects were determined using a snowball sampling technique involving the sub-district, neighborhood association (RT/RW) administrators, and residents living near the rubber factory. Data analysis was conducted through the stages of data reduction, data presentation, and conclusion drawing. Its validity was tested using extended observation techniques and triangulation of sources, techniques, and time.

The results of the study indicate that the environmental impacts felt by the community include: (1) Air pollution in the form of a pungent odor emanating from the rubber processing process, experienced by the surrounding community every day. Water pollution is characterized by a change in color to cloudy, the emergence of unpleasant odors, and a decline in the quality of river and canal water. Soil pollution is characterized by the emergence of a distinctive odor from the soil and changes in the physical structure of the soil that reduce its ecological function as a planting medium and water absorption. (2) The community adapts in three ways: behavioral, social, and economic. Behavioral adaptation is demonstrated by actions such as covering the ground surface around homes and managing water usage according to needs. Social adaptation is evident in how residents have grown accustomed to the odor of wastewater, leading to the formation of new norms and habits; meanwhile, economic adaptation involves purchasing municipal water (PDAM) for drinking and cooking, as well as community members working in factories or engaging in trade to meet their economic needs.

The conclusion of this study is that the rubber processing activities have caused changes in the environmental conditions experienced by the community, such as disturbances to the quality of water, air, and soil. In dealing with these conditions, the community makes various adjustments. These adaptations encompass behavioral, social, and economic adjustments made by the community in response to the environmental impacts of rubber factory waste.

Keywords: Community adaptation, environmental impact, rubber factory waste.

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI.....	ii
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
UCAPAN TERIMA KASIH.....	v
ABSTRAK	vii
ABSTRACT.....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	7
C. Tujuan Penelitian.....	7
D. Manfaat Penelitian.....	7
BAB II KAJIAN PUSTAKA	9
A. Adaptasi Masyarakat	9
B. Pabrik Karet.....	15
C. Lingkungan.....	19
D. Penelitian Relevan.....	25
E. Kerangka Berpikir	30
BAB III METODE PENELITIAN.....	34
A. Jenis dan Pendekatan Penelitian.....	34
B. Waktu dan Tempat	35
C. Subjek Penelitian.....	37
D. Instrumen Penelitian.....	40
E. Teknik Pengumpulan Data	41
F. Teknik Analisis Data.....	45
G. Uji Keabsahan Data.....	47
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	51
HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	51
A. Gambaran Umum Lokasi Penelitian	51
B. Dampak Lingkungan Akibat Limbah Pabrik Karet di Kelurahan Pelambuan	53
C. Adaptasi Masyarakat Terhadap Akibat Limbah Pabrik Karet di Kelurahan Pelambuan	69
BAB V SIMPULAN DAN SARAN	92
A. Simpulan.....	92
B. Saran.....	93
DAFTAR PUSTAKA	94
LAMPIRAN.....	98

DAFTAR TABEL

Tabel	Hlm
3.1 Waktu Penelitian	36
3.2 Data Identitas Informan Penelitian	39
3.3 Jadwal Wawancara.....	42
3.4 Jadwal Observasi.....	44

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Hlm
2.1 Kerangka Berpikir Penelitian	32
4.1 Kondisi bangunan Pabrik Karet	53
4.2 Batas Pabrik Karet dengan Rumah Warga	56
4.3 Kondisi Air Sungai Barito	59
4.4 Kondisi Air di Rumah Warga	61
4.5 Kondisi Lingkungan Rumah Warga	68
4.6 Kondisi Pohon di Depan Pabrik Karet	74
4.7 Saluran Air yang Disediakan oleh Pabrik Karet	78
4.8 Kondisi Lingkungan Tanah yang Tertutup Semen	88

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Hlm
1 Pedoman Observasi	98
2 Pedoman Wawancara	99
3 Surat Izin Penelitian dari Kelurahan Pelambuan	100
4 Surat Izin Penelitian dari Jurusan	101
5 Bukti Dokumentasi	102